Curso: Sistemas de Informação

Disciplina: Programação Orientada a Objetos 2022/01

Professor : Nádia Félix



Projeto Final da Disciplina

- 1. Trabalho Individual ou em Dupla (apenas 2 pessoas)
- 2. Tema: escolha do grupo
- 3. Data da Entrega: domingo, 12/09/2022, até 23:59
- 4. O projeto consiste na implementação de uma aplicação **orientada a objetos** utilizando a linguagem java e contendo os seguintes itens:
 - **a)** Pelo menos 3 classes de dados com relacionamentos entre elas (sem contar com a classe Principal)
 - **b)** Diagrama de classes mostrando as classes, atributos e métodos e seus relacionamentos
 - c) Implementação das classes de acordo com o diagrama
 - d) Implementação de operações de Inclusão, Exclusão, Alteração, Consulta e Impressão
 - **e)** Uso de arquivos como meio de armazenamento dos dados permitindo a leitura e gravação de dados em arquivos
 - f) Pelo menos uma classe de teste com 2 métodos de teste usando as anotações do Junit
 - **q)** Controle e tratamento de Exceções
 - h) Criação de uma exceção própria da aplicação usando o throw
 - i) Usar classe abstrata e/ou interface criada para o trabalho

Obs: O trabalho será avaliado de acordo com os critérios de (a) a (i), com a qualidade e o conteúdo, e com o funcionamento da aplicação desenvolvida.